l'academie a reçu et a vu un insecte qui lui
a été envoyé par Mr. Brussot Mtre. en chirurgie
à Troies. Mr. Brussot mande que cet insecte lui
a été remis par un de ses malades. il ajoute que
ce malade lui a communiqué que depuis plus de
deux ans il etoit sujet à jetter des insectes de la
même figure par la verge, qu'il en avoit deja
rendu environ six, sans aucune douleur et sans
s'en appercevoir, si ce n'est qu'il trouvoit ces insectes
morts ou vivants au bout de la verge après avoir
uriné.

Monsieur Brussot demande à la fin de sa lettre
quelques eclaircissements sur la nature ou plutot
sur l'espece de l'insecte qu'il a envoyé, sur le lieu
d'où il vient, sur les accidents qu'il pourroit
produire et sur les moyens que l'art auroit a
employer pour le detruire.

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

l'obs. de Mr. Brussot nous retrace l'histoire de

Cette fameuse dent d'or dont parle l'ancien secretaire de l'academie royale des sciences. On ~~[illegible]~~ disserta beaucoup pour expliquer comment cette dent s'étoit formée, on s'engagea dans de longues controverses, la dispute fut grande, elle finit par ou on eut dû commencer, on voulut s'assurer du fait et on decouvrit que cette dent n'avoit jamais existé.

profitons de cette instruction. examinons avant de satisfaire aux questions de Mr. Brussot si l'insecte qu'il a envoyé sort effectivement de la vessie.

Cet insecte considéré à la vue simple, paroit composé de plusieurs anneaux comme les vers. il est cependant applati et de couleur feuilles morte, il porte deux cornes sur sa tête, qui est arrondie, il se termine en une queue assés longue dont l'extremité est noiratre. on decouvre dans cette queue à la faveur du microscope les circonvolutions d'un long tuyeau, et sous son ventre à côté des anneaux, on apperçoit sept paires de jambes qui se terminent en plusieurs crochets de differentes longueurs.

n°. 167.

L'obs. de Mr Brussot n'est pas isolées et sans exemple. Paré rapporte liv 20e. Chap. 3. que Mr. Duret lui a affirmé avoir jetté par la verge une bête vivante semblable à un cloporte.

Nicolas Tulpius raconte qu'un fameux medecin pissa sans difficulté 19 vers, dont la tête qui étoit applâtie et oblüe soutenoit deux petites cornes et que les vers se terminoient en une queüe pointüe et noiratre. la figure qu'il en donne planche 7 et cette description font suffisamment connoître que les vers sont les mêmes que celui de l'obs qui donne occasion à ce rapport. on a encore la figure de ce vers dans une dissertation italienne touchant un moine qui rendit un insecte par la verge.

Si on se met en garde contre la prevention qu'inspire trop facilement un nom d'ailleurs celebre, on conviendra sans peine que ~~l'obs~~ les observations de paré de Tulpius &c. ne changent rien à la question savoir si ~~[illegible]~~ ces —

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

ARC 35 n° 37

insectes sont sorti de la vessie ; elles prouvent seulment que les auteurs croyoient que les insectes dont ils parlent en etoient sortis, mais non quils en fussent sorti. Car paré et tulpius n'ont écrit, en ce point que sur le rapport d'autrui.

je laisse toutes les inductions que je pourrois tirer des observations precedentes, pour m'attacher à un fait qui me paroit decider absolument la question, qui est que le vers decrit par tulpius et celui qui nous a été envoyé, est un insecte aquatique, connu des naturalistes. il est decrit par goedaert sous le nom de vers pour l'eau, parce quil habite les latrines, les lieux marecageux, et malpropres. Mr. de Reaumur en donne une description. 4.e volume des memoires pour servir à l'hist. des insectes. Memoire 9. sous le nom de vers-à queue-de rat. un long appendice quil a au dernier anneau de son corps lui a fait donner le nom, Mr. de Reaumur croit

que Cette queuë ne lui Sert que dans leau

ou il passe les premiers tems de Savie, il la

observé l'allongeant jusqu'à la Surface pour

recevoir l'air necessaire à la respiration, il

la Contraint en augmentant leau du vase

ou il lavoit mis de letendre (cette queuë) à la

longueur de 5 poules.

les les Convolutions du tuyeau que jai observé dans

linterieur de notre insecte ne sont vraisemblablement

rien autre chose que le tuyeau de la respiration —

decrit par Mr. De Reaumur mais retiré et recourbé

de differentes manieres. notre insecte resemble

donc deja au vers pour leau, ‹ou a que se derot› par la partie qui

le caracterise, il y ressemble encore par la forme,

par le nombre de ses pates, par les petits Crochets

quon remarque au bout de ses pieds ainsi que

par deux Cornes quon remarqué sur la tête

tous les caracteres ne laissent donc aucun doute

sur lespece de linsecte envoyé par mr Brossot.

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE BIBLIOTHÈQUE

Si nous Suivons ces levers pourleau dans les metamorphoses nous les verrons dabord se transformes en nymphe, pour lors sa queuë se desche. mais il lui pousse deux nouvelles Cornes, les quatre Cornes ne sont pas des antaines mais des Stigmates ou tuyeaux par ou il respire dans cet etat de nymphe. puis il se transforme en mouche a deux âiles. M.r de Reaumur a observé cette mouche deposant ses oeufs dans des baquets et Contre des latrines. Seroit-ce beaucoup hazarder que de Croire que Ceux qui pensent avoir pisté des vers aqueux de rat les ont seulement ramassés avec leurs vetements ou leurs chemises dans les latrines.

Ce 16 juillet 1754

Tenon